Application/Control No. Applicant(s)/Patent under **Index of Claims** Reexamination 09/454,349 EPSTEIN, MICHAEL A. Examiner Art Unit Cristina Owen Sherr 3621 (Through numeral) Rejected Non-Elected **Appeal** Cancelled Α

Interference

0

Objected

Restricted

Cl	aim	m Date								]	٦	Cla	Claim Date								Cli	aim		Date											
Final	Original	MECOS	3										4	Final	Original										Final	Original									
	(1)	3	汗	+-	+	_		<u> </u>	╀	+	+	4	.		51		╁	╀	H	-1	4	+	_			101	Н			H	Ц	$\dashv$	$\dashv$	-	
	2	ץ	+	+	╁	+		$\vdash$	╁	+	╁	┨.	1		52	$\vdash$	╁	╁	┢	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			102	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	—
	3	┝	╁	╁	╁	┪	_	-	╁	+	╁	┨	-		53	$\vdash$	十	$\vdash$	┢		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			103		-			Н	-	$\dashv$	-+	_
	Ø	7	+	+	$^{+}$	+	_		╁╌	+	╁	╢	ŀ		54	$\vdash$	╫	+	┢	$\vdash$	+		$\dot{\dashv}$	,		104	Н			H	÷	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	÷
_	5	H	+	+	$^{+}$	7		$\vdash$	╁╴	+	+	┨.	4		55	<del>                                     </del>	+	╁	$\vdash$		$\dashv$	+	⊣	1		105	$\vdash$	+	_	-	-		$\dashv$	$\dashv$	_
	6	H	+	╁	+	┪		┢	╁╴	╁	+	┨			56	<del>                                     </del>	+	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\exists$	+	$\dashv$			106	$\vdash$	-				$\dashv$	$\dashv$	-	_
	7	H	+	+	$^{+}$	7			+	+	+	┪.	<u> </u>		57	<del>                                     </del>	+-	╁╴	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$			107						-	-	+	_
	(B)	Ħ	+	+	+	┪		-	+	$\dagger$	$\dashv$	10	=		58	$\vdash$	+	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	-	+	ㅓ	1	<u> </u>	108	Н	-			Н		$\dashv$	_	_
	9	H	$^{\dagger}$	+	$\dagger$	┪			†	$^{\dagger}$	+	┪.	Ģ		59		+	T	<u> </u>	$\vdash$	-+	-+	一	- 1		109	Н	$\dashv$	_	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
	10	H	+	+	Ť	T		H	T	$\dagger$	+	7	1		60	<del>                                     </del>	+	╁		$\dashv$	7	+	$\dashv$		<b></b>	110		$\dashv$		_			$\dashv$	$\dashv$	_
	11	Ħ	$^{+}$	†	$\dagger$	┪		$\vdash$	1-	+	$\top$	7	Ţ,		61		+	t	1	$\Box$	$\dashv$	寸	ヿ			111	Н	$\dashv$							_
	12	Ħ	1	†	$\dagger$	┪			$\top$	$\dagger$	十	1-	-		62	- -	$\top$	T	T	Н	十	寸	$\neg$			112	H			Ι	$\vdash$	$\dashv$		$\neg$	_
	(13)	Ħ	T	$\top$	†	寸		T	T	$\dagger$	十	1			63	$\sqcap$	$\top$	1	T	$\vdash$	_	$\dashv$	$\neg$	14		113	H	$\vdash$			$\vdash$		$\dashv$	+	-
	14	П	$\top$	$\top$	1	┪		Г	1	$\top$		1	ौ		64		†	†	T	П	寸	寸	$\dashv$			114	П	$\Box$		$\vdash$	П		$\dashv$	_	_
	15	П	$\top$	$\top$	Ť	┪		Г	T	十	$\top$	1/	1		65		$\top$	1	T	$\Box$	7					115					П	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	_
	16	П	T	1	Ť	7			1	†	$\top$	1	1		66	П	1	T		П	_		$\dashv$	(4.5) (2.5)	<b>1</b>	116					П		$\neg$	一	_
•	17	Г	П		T	T		Τ	T	T		7	ऻ		67		T				寸	T	$\neg$			117					П		ヿ	一	_
	16		Т	1	T	╗		Г	Τ	1	$\top$	٦			68						T	1		10.1		118									_
	<b>19</b>		1	1	1	T		Γ	Τ	T	1	٦:			69		T	$\top$	Т		$\neg$	寸	$\neg$			119									_
	_20	П	T	丁	T	T			T	1		7:			70		T	T			ヿ	一	$\neg$		<u> </u>	120							$\neg$		_
	21	Γ	$\top$	T	T	T			T	Т		7			71		T	1			T	T	$\neg$	34		121					П			$\neg$	_
	22	Γ	Т		T	T			Ţ :	Т	$\neg \vdash$	7	ी		72		1	1			T				Ì	122					П		$\neg$	$\neg$	_
	23											]	[		73							T				123									
	24		Τ		Τ				Τ.	T					74		Т	Τ				T		16		124									_
	25		Τ		Τ	П				T		] `	1		75	П	1				T		П	- 1		125									_
	26	Γ	Т		Т				Т	Т	T	7	[		76	П	Т					Ī				126								ヿ	_
	27		T	$\top$					П	Т			1		77		T	Τ		П	$\neg$	╗		17 Depte		127							$\neg$	$\neg$	_
	28		Ι							Ι		];	•[		78		Τ					П		 		128									
	29		$\perp$									]	ુ ૄ		79											129		·							
	30								$\prod$			] .	. [		80											130									_
	31	L	┸		1	╝		L				].,			81						$\Box$					131								П	
	32	L				$\Box$		Ĺ	Ĺ			] ~			82	$\coprod$	Ţ	L			$\Box$	$\Box$		1		132				L					_
	33	L	Ţ	L	$\perp$	$\Box$		Ŀ	L	$\perp$		]			83				$\Box$		$_{\perp}$			7 "	L	133								$\Box$	_
	34	L	1	1	$\perp$	_		L	L	$\perp$		1			84	$\sqcup \!\!\! \perp$	L		<u>L</u>	Ш		[				134	$\Box$								_
	35	L	1	$\bot$	1	_		L	L	$\perp$	$\bot$	1	٦,		85	oxdot	1_	$\perp$	$oxed{oxed}$	Ш	[	[				135	Ш	Ш		<u> </u>	Ш				
	36	L	1	$\perp$	1	_		L	L	$\perp$		],			86	$\sqcup \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \perp$	$\perp$	$\perp$	$oxed{\Box}$	Ш	$\perp$	_[		34 c 32 c		136		·			Ľ				
	37	L	┸	丄	$\perp$	_		L	┺	$\perp$	$\perp$	]			87	$\sqcup \bot$	1	L	$oxed{oxed}$			$\perp$	]			137	$\square$						$_{\perp}$		_
	38	L	L	4	┸	_		<u>_</u>	$\perp$	$\downarrow$	$\perp$	վ.՝			88	ota	$\perp$	$\perp$	_	Щ	ᆚ	[			<u> </u>	138									_
	39	L	1	4	1	_ļ	_	L	╄	4	$\perp$	1,5	37		89	$\sqcup \!\!\! \perp$	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	Ш		$\perp$			<u> </u>	139		Ш		L	Ш			$\Box$	_
	40	L	$\perp$	4	1	_		_	1	$\downarrow$	1_	4			90	$\sqcup \bot$	<u> </u>	丄	ـــــ	Щ			_		<u> </u>	140	Ш	Ш			Ш	Ш	$\Box$	$\Box$	_
	41	L	L	4	┵	4		_	┺	1	$\perp$	4			91	<b>└</b> -	4	<u> </u>	1_	Ц		_		3,5	<u> </u>	141	$oxed{oxed}$			匚	Ш				_
	42	L	+	$\bot$	4	_		_	╀	$\downarrow$	4_	-			92	$oxed{oxed}$	<u> </u>	↓_	╙	Щ	$\dashv$	_	_		<u> </u>	142	Щ			<u> </u>	Щ			_	_
_	43	L	$\bot$	$\bot$	4	4		<u> </u>	╀	4	$\bot$	4			93	<b>└</b>	4	_	_	니	_		_		<u> </u>	143	Щ	Щ		<u> </u>	Ш		$\Box$		
	44	L	$\bot$	4-	4	4		_	$\perp$	4	4	Ţ	4		94	$\sqcup \!\!\! \perp$	$\bot$	<del> </del>	ļ_	Щ	_ļ	ļ	_	- :		144	Ш			_	Ш		$\Box$		_
	45	L	+	$\bot$	4	4		_	╄	4	$\perp$	4	٠,		95	<b> _</b>  _	4	1	<u> </u>	Щ			_	5. 5. . 19.	<u> </u>	145	Ш	Щ		<u> </u>	Щ		$\Box$		
	46	L	$\perp$	$\bot$	1	4		<u> </u>	$\perp$	$\bot$	_	۱	-		96	<b>└</b>	4	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	$\sqcup$					<u> </u>	146	Ш	Ш	<u></u> ,	<u> </u>	Щ	Ш	$\sqcup$		_
	47	L	+	$\bot$	4	4		_	$\perp$	4	+	┨.			97	$\vdash \vdash$	4	$\vdash$	<u> </u>	Ш		_	_			147	Щ	Щ		$oxed{oxed}$	Ш			_	
	48	L	+	+	+	4		<u> </u>	$\vdash$	4	- -	4	-		98	$\sqcup \!\!\!\! \perp$	$\bot$		↓	Щ	_	_	_	2,	<u> </u>	148	<u> </u>	$\Box$		<u> </u>	Щ	Щ	_		
	49	L	+	+	4	-	_	<u> </u>	$\vdash$	4	4-	4	1		99	oxdot	$\bot$	4-	<del> </del>	$\sqcup \downarrow$	_		_	•	<u> </u>	149		$\square$		<u> </u>	Щ			_	
	50	L	Т.					Ц.	<u> </u>	$\perp$		J	Ĺ		100	<u> </u>			丄	Ш	山	[				150				L	L				

Allowed